

Turismo de humedales: Estados Unidos – El Parque Nacional Everglades



Los Everglades, Estados Unidos - manglares
© National Park Service Photo, Rodney Cammauf

El gran ecosistema de los Everglades es una parte vital de la economía del Estado de Florida en los Estados Unidos de América, ya que es la fuente principal del agua que se necesita en una gran parte del sur del Estado. El ecosistema tiene una extensión de aproximadamente 18.000 millas cuadradas (4,6 millones de hectáreas) y abarca una amplia gama de usos de la tierra, lo que incluye la agricultura, recreación, conservación, comercio minorista, uso industrial, conservación, uso residencial y necesidades de las comunidades en general. La extensión del Parque Nacional Everglades es de aproximadamente 2400 millas cuadradas (622.000 hectáreas) y se encuentra en el extremo

sur de este vasto ecosistema. Reconociendo la importancia de este ecosistema, los gobiernos estatal y federal establecieron el Plan Integral para la Restauración de los Everglades (CERP) para hacer frente al deterioro de la salud general del ecosistema. El Plan describe el mayor proyecto de la historia que se haya emprendido en el mundo para la restauración de humedales. Con un costo estimado de USD 10,9 millares de millones, este proyecto incluye más de 60 elementos y la construcción durará más de 30 años. El proyecto fue autorizado por el Congreso de los Estados Unidos en el año 2000. Cada año los gobiernos estatal y federal deben priorizar los proyectos del CERP y solicitar financiamiento para que el

programa se mantenga en marcha. En vista de los presupuestos cada vez más limitados y de las prioridades que concurren, esto es un reto anual.

El manejo de los flujos de agua en el ecosistema es sumamente complejo ya que se trata de un sistema compartimentado que se inició en la década de 1940 para proporcionar protección contra inundaciones, abastecimiento de agua y algunos beneficios ambientales. En la actualidad, ese sistema compartimentado dificulta el suministro de la cantidad y calidad adecuadas de agua, en el lugar correcto y el momento apropiado. Por ejemplo, el aumento de los flujos hacia el Parque Nacional Everglades se ha visto inhibido por el paso de una carretera que actúa como dique y por la ausencia de la infraestructura necesaria para almacenar con eficacia grandes volúmenes de agua de lluvia y luego distribuirla hacia áreas del sistema que podrían requerirlo durante las sequías. Actualmente, el manejo del régimen del agua en el gran ecosistema de los Everglades implica mantener el lago Okeechobee a un nivel determinado, lo que podría requerir el envío de flujos intermitentes de agua dulce a los estuarios a lo largo de la costa, y esto causa la muerte de peces y otros problemas. Es evidente que el manejo de este sistema puede incluir elementos complicados de compensación.

El CERP provee el marco y la guía para restaurar, proteger y conservar los recursos hídricos del centro y el sur de Florida, lo que incluye los Everglades. El objetivo del CERP es que el sur de Florida sea sostenible con la restauración del ecosistema, garantizando el suministro seguro de agua limpia y proporcionando protección contra las inundaciones. La mayor parte del agua nueva que se capte y se almacene se usará para la restauración ambiental en la reactivación de un ecosistema que se está muriendo. El agua nueva restante beneficiará a las ciudades y los agricultores al mejorar los suministros de agua para la economía del sur de Florida. El plan posee importantes beneficios ambientales y económicos, entre éstos, la protección contra inundaciones y el mantenimiento de la región y el Parque Nacional Everglades como atractivos importantes para los turistas nacionales e internacionales.

El turismo es una parte importante de la economía del sur de Florida, y Everglades contribuye considerablemente a ello. Un informe del Servicio de Parques Nacionales (NPS) refleja que 915.538 visitantes gastaron USD 135.494.000 en el Parque Nacional y las comunidades aledañas en 2010, y que lo invertido sostuvo 1956 puestos de trabajo en el área local. Un elemento del CERP es un Plan Maestro de Recreación diseñado para proveer oportunidades de recreación compatibles con los propósitos de restauración del proyecto.



El Parque Nacional Everglades, American Crocodile

© National Park Service Photos, Rodney Cammauf



El Parque Nacional Everglades, Cypress, Great Egret

El Parque Nacional Everglades es la mayor reserva de selva subtropical designada en

América del Norte. Contiene una amplia mezcla de ecosistemas subtropicales de tierras altas y marinas que son características del gran

La Secretaría de Ramsar ha seleccionado 14 estudios de casos para una publicación sobre los humedales y el turismo sostenible, que se presentará en la 11^a Conferencia de las Partes, en julio de 2012. www.ramsar.org/turismo

ecosistema del Everglades y que incluyen pantanos de agua dulce, maderas nobles, pinares rocosos, manglares y extensos ecosistemas de algas marinas que sustentan la pesca de clase mundial. Su cinturón de bosques de mangle relativamente inalterados se extiende desde la bahía de Florida hasta Flamingo y Everglades City y se encuentra entre los más largos que sobreviven en el hemisferio occidental. El parque incluye sitios de importancia cultural (montículos de conchas de los Calusa en la costa del Golfo), belleza natural y diversidad (Anhinga Trail) e importancia histórica (Nike Missile Base).

El parque también sustenta a más de 20 especies registradas a nivel federal y 70 especies registradas a nivel estatal que están amenazadas y en peligro de extinción, entre éstas, la tortuga verde, la tortuga Ridley o tortuga lora, la tortuga carey, la tortuga laúd, el caracolero común, la cigüeña americana, el manatí antillano (*Trichechus manatus*), la pantera de la Florida (*Felis concolor coryi*), el pájaro carpintero de cresta roja (*Picoides borealis*), el cocodrilo americano (*Crocodylus acutus*) y el águila calva (*Haliaeetus leucocephalus*), y es un hábitat importante para más de 400 especies de aves, además de ser un importante corredor para poblaciones de aves migratorias. El Plan de Recuperación de Múltiples Especies, desarrollado por el Servicio de Pesca y Vida Silvestre de los Estados Unidos, ofrece una estrategia integral para atender las necesidades de hábitat de las 68 especies amenazadas en el área y se integra con el CERP.

El parque se encuentra en el extremo sur de este gran sistema y ha experimentado impactos negativos por estar localizado río abajo de varias grandes áreas metropolitanas y agrícolas. De los Everglades que existían antes de los intentos de drenaje, menos del 50% permanece intacto en la actualidad. Las poblaciones de aves zancudas se redujeron en un 90% con respecto a su número original entre las décadas de 1940 y 2000 pero están volviendo a aumentar. Al igual que las amenazas a causa de la calidad del agua y la contaminación por la expansión urbana, el parque también enfrenta amenazas de especies invasoras

no autóctonas con impactos adversos en importantes hábitats y especies nativas de los Everglades. Estas amenazas siguen siendo graves pero se reducirán considerablemente a través de los proyectos que forman parte del CERP.

El parque recibe alrededor de un millón de visitantes cada año, quienes llegan a disfrutar de actividades tales como la observación de vida silvestre, en especial la observación de aves, así como caminatas, canotaje y excursiones en barco y tranvía. La pesca recreativa se permite parcialmente, sujeta a las regulaciones del parque. Entre las instalaciones para los turistas hay 156 millas de senderos (lo que incluye senderos para canotaje), cinco senderos en pasarelas elevadas, dos campamentos con un total de 400 espacios para acampar y 48 espacios adicionales en áreas campestres remotas a las que se tiene acceso por barco, además de cinco centros de visitantes y dos campamentos de educación ambiental.

Los centros de visitantes y los espacios para acampar son manejados por la administración del parque. Además, el parque contrata a operadores de turismo para viajes en barco, alquiler de equipo y tiendas. Existen restricciones considerables para todas las instalaciones del parque a fin de mantener su carácter silvestre y equilibrar el uso por los visitantes con la conservación de los recursos culturales y ambientales.

El promedio de los grupos de visitantes oscila entre 2,4 y 3,1 personas (la media es de 2,7 personas), y para viajes de varios días el promedio de la estadía en la región es de 3,5 noches. Sobre una base de viajes en grupos de visitantes, el gasto promedio en 2008 fue de USD 84 para visitantes de la región local, USD 107 para visitantes no locales en viajes de un solo día, USD 117 para visitantes que acamparon dentro del parque, USD 654 para visitantes que acamparon fuera del parque, y USD 1108 para visitantes que se hospedaron en moteles o alojamientos fuera del parque. En 2002, aproximadamente el 14% de todos los visitantes eran internacionales, aunque en años anteriores este porcentaje fue mucho más alto (38%).



Las principales actividades turísticas en el parque

son operadas por tres empresas que tienen concesiones alquiladas. Estos operadores ofrecen una gama de alojamientos, lo que incluye casas flotantes; alquiler de una marina, barcos y canoas; alquiler de bicicletas; y excursiones guiadas por naturalistas en barco y tranvía. El parque se beneficia de los ingresos de estos alquileres a las empresas turísticas y de las cuotas de entrada que deben pagar los visitantes. Hay pases de siete días que valen USD 10 para vehículos particulares o de USD 5 para peatones y ciclistas, y también hay pases anuales de USD 25.

La entrada principal al parque es Homestead Coe Visitor Center y cuenta con el mayor centro de visitantes abierto al público. Esta entrada sitúa a los visitantes en el comienzo de la carretera principal del parque, de 38 millas de longitud, con numerosos senderos y excursiones disponibles. Flamingo se encuentra en el extremo sur de la carretera principal del parque y ofrece muchas de las actividades antes descritas, lo que incluye otro pequeño centro de visitantes. La entrada de Shark Valley es popular para los visitantes del oeste y el este, ya que se localiza entre Miami y Naples a lo largo de la autopista US41 (el 'Tamiami Trail'). Las instalaciones de la Costa del Golfo constituyen la principal ubicación de contacto para visitantes en la costa oeste de Florida. Las actividades más importantes de los visitantes son las visitas guiadas por concesionarios a través de la Chokoloskee Bay hacia las Diez Mil Islas (Ten Thousand Islands) y a ríos y arroyos cercanos. Junto con los remeros que exploran las vastas extensiones del parque, estos paseos en barco representan la mayoría de las 110.000 visitas a la Costa del Golfo. En este lugar también hay operaciones de guardaparques distritales, mantenimiento e interpretación.

La educación para la conservación es una parte importante del trabajo del parque. Hay un folleto estándar sobre el parque en varios idiomas que se distribuye gratuitamente entre los visitantes y que contiene el mensaje: "El agua dulce que fluye hacia el parque es conducida artificialmente. Con ayuda

de bombas, compuertas y estanques de retención a lo largo de sus límites, actualmente el parque se mantiene con vida artificial, vivo pero disminuido." El Coe Visitor Center atiende los recursos, las actividades de los visitantes y las cuestiones de gestión a nivel del parque. Estos mismos tópicos se abordan de una manera más localizada en los centros de visitantes de Flamingo, Royal Palm, Shark Valley y Gulf Coast, así como en los lugares donde principian los senderos y en los puntos de observación en todo el parque.

Cada año, el parque patrocina programas basados en el currículo y visitas en cooperación con las escuelas públicas locales que benefician a unos 12.000 alumnos (de entre 10 y 12 años de edad). Los programas implican la interacción directa con los guardaparques y maestros en las visitas de entre uno y tres días de duración. El parque mantiene dos campamentos de educación ambiental para apoyar este programa.

En 2009, el turismo alrededor del Parque Nacional Everglades generó alrededor de USD 450 millones en actividad económica para la economía regional, abarcando los condados de Miami-Dade, Monroe y Collier: alrededor del 7% de esto se refiere a gastos realizados en el propio parque, y el 93% representa gastos hechos fuera del parque para alojamiento, alimentación, transporte y souvenirs por parte de los turistas que visitaron el parque. Las mayores proporciones de gastos se registraron para alojamiento (42%) y gastos en restaurantes y bares (19%). Los visitantes que pasaron la noche en moteles o alojamientos fuera del parque representaron el 85% del total de gastos, y el resto provino de visitas de un solo día realizadas por personas que vinieron directamente desde sus hogares. Esta información se origina de un análisis de los gastos de los visitantes en la economía local que, según lo estipula la ley, el NPS debe llevar a cabo cada cinco años.

En un estudio separado se estimaron los impactos de la nómina de los empleados del parque en la economía local. En 2009, el parque empleó a 327 personas con una nómina total de USD 22,1

millones (incluidos los beneficios). Se informó que el presupuesto del parque fue superior a USD 32,6 millones en 2010 y que sólo un poco más de la mitad provino del Servicio Nacional de Parques y el resto de diferentes fuentes, tales como el CERP, donaciones y otras subvenciones.

Aunque el NPS no tiene financiamiento ni un mandato para llevar a cabo programas de mercadeo, lleva a cabo muchos programas de divulgación y educación para la comunidad, a fin de hacer conciencia sobre este importante recurso. Además, los concesionarios en los parques y los condados locales relacionados con el Parque Nacional tienen programas activos de mercadeo que promueven el turismo y la recreación en el parque.

Las leyes federales exigen que el Plan General de Manejo del Parque se actualice cada 15 años. Actualmente, dicho Plan está siendo reformulado

y una consulta pública sobre el próximo borrador está programada para el 2013. La nueva versión tomará en consideración los presupuestos federales limitados, y dentro de esto incluirá la modernización de las instalaciones para los visitantes de Flamingo y Everglades City. La modernización incorpora las concesiones que se arrendarán al sector privado para crear ingresos y oportunidades para que las empresas operen y provean empleo adicional en el parque, lo que ayuda a distribuir entre los habitantes locales los beneficios económicos generados por el mismo. La reurbanización de Flamingo ya ha sido objeto de dos recientes iniciativas de planificación: el Plan de Servicios Comerciales (CSP) de 2008 y el Plan Maestro de Flamingo de 2010. Un análisis exhaustivo en apoyo del próximo contrato de concesiones está en curso y está considerando el interés público expresado en iniciativas anteriores de planificación y las decisiones a las que se llegó en el CSP de Flamingo de 2008.



El Parque Nacional Everglades, "After the Storm" Brian Call, © National Park Service



Un estudio de caso de Ramsar sobre los humedales y turismo

Fuentes:

Información proporcionada por Linda Friar y Leslie Velarde, Everglades National Park

<http://evergladesplan.org/>

Everglades National Park General Management Plan

<http://www.nature.nps.gov/stats/index.cfm>

Outdoor Recreation in Florida (2008) Florida's Statewide Comprehensive Outdoor Recreation Plan
Florida's SCORP

www.nps.gov/ever

[2008 Commercial Services Plan](#)

[2010 Flamingo Master Plan](#)

Comprehensive Everglades Restoration Plan (CERP)

http://en.wikipedia.org/wiki/Everglades_National_Park

Everglades National Park/Dry Tortugas National Park: Superintendent's Annual Report (2010)

Cook, P.S. 2011. *Impacts of visitor spending on the local economy: Everglades National Park, 2008*. Natural Resource Report NPS

Everglades News Release. 2012. *Everglades National Park = visitors, money and jobs for local economy*.
March 16, 2012. Everglades National Park

Stynes, D. J. 2011. *Economic Benefits to Local Communities From National Park Visitation and Payroll, 2009*. Natural Resource Report NPS/NRPC/SSD/NRR—2011/281. National Park Service, Fort Collins, Colorado.

La Secretaría de Ramsar ha seleccionado 14 estudios de casos para una publicación sobre los humedales y el turismo sostenible, que se presentará en la 11^a Conferencia de las Partes, en julio de 2012. www.ramsar.org/turismo